

AD-A116 613

ARMY TRAINING DEVELOPMENTS INST FORT MONROE VA
WORD CRITICALITY ANALYSIS. MOS: 43M. SKILL LEVELS 1 & 2.(U)
SEP 81 A A LONGO
MOS-43M

F/G 5/9

UNCLASSIFIED

NL

1 of 1
40-1
1.6410



END
DATE
FILMED
8 82
DTIC

DTIC FILE COPY

AD A116613

(4)

HEADQUARTERS

DATA CONTROL NUMBER

JOB NO / PROJECT NO

UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND

FORT MONROE, VIRGINIA 23651



Copy available to DTIC does not
permit fully legible reproduction

DTIC
ELECTRONIC
JUL 9 1982

Word Criticality Analysis

MOS: 43M

Skill Level 1

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

ATOP FORM 109-1
Oct 80 Feb 80 edition may be used
until exhausted.

COPY ____ OF ____ COPIES

82 07 06 218

DISCLAIMER NOTICE

**THIS DOCUMENT IS BEST QUALITY
PRACTICABLE. THE COPY FURNISHED
TO DTIC CONTAINED A SIGNIFICANT
NUMBER OF PAGES WHICH DO NOT
REPRODUCE LEGIBLY.**

UNCLASSIFIED

SECURITY CLASSIFICATION OF THIS PAGE (When Data Entered)

REPORT DOCUMENTATION PAGE		READ INSTRUCTIONS BEFORE COMPLETING FORM
1. REPORT NUMBER 43M	2. GOVT ACCESSION NO. AD. 4116 613	3. RECIPIENT'S CATALOG NUMBER
4. TITLE (and Subtitle) Word Criticality Analysis MOS: 43M Skill Level: 142		5. TYPE OF REPORT & PERIOD COVERED Final
7. AUTHOR(s) Dr. Alexander A. Longo		6. PERFORMING ORG. REPORT NUMBER
9. PERFORMING ORGANIZATION NAME AND ADDRESS Training Developments Institute ATTN: ATTG-DOR Fort Monroe, VA 23651		8. CONTRACT OR GRANT NUMBER(s)
11. CONTROLLING OFFICE NAME AND ADDRESS Training Developments Institute ATTN: ATTG-DOR Fort Monroe, VA 23651		10. PROGRAM ELEMENT, PROJECT, TASK AREA & WORK UNIT NUMBERS
14. MONITORING AGENCY NAME & ADDRESS (if different from Controlling Office)		12. REPORT DATE Sep 1981
		13. NUMBER OF PAGES 30
		15. SECURITY CLASS. (of this report) Unclassified
		15a. DECLASSIFICATION/DOWNGRADING SCHEDULE
16. DISTRIBUTION STATEMENT (of this Report) Approved for Public Release; Distribution is unlimited.		
17. DISTRIBUTION STATEMENT (of the abstract entered in Block 20, if different from Report)		
18. SUPPLEMENTARY NOTES		
19. KEY WORDS (Continue on reverse side if necessary and identify by block number) MOS Vocabulary Readability Comprehension of text Curriculum Development		
20. ABSTRACT (Continue on reverse side if necessary and identify by block number) This report contains terms selected as having some degree of criticality in the training/performance of tasks contained in the respective MOS Soldier's Manual (SM). These critical words were selected by subject matter/job experts knowledgeable in their MOS. The vocabulary set used as the basis for critical word analysis was the Word Frequency Report based on the SM for the same MOS.		

DD FORM 1 JAN 73 1473

EDITION OF 1 NOV 65 IS OBSOLETE

UNCLASSIFIED

SECURITY CLASSIFICATION OF THIS PAGE (When Data Entered)

Contents and General Information

1. The Word Criticality Analysis (WCA) reports were reproduced exactly as generated via computer printout. The prime users of this document were fully cognizant of its contents and required no special instructions for interpretation. However, for the sake of other readers, the following brief description of contents is provided.

2. The WCA reports for most MOS are divided as follows:

- o Skill Level I
- o Skill Level II

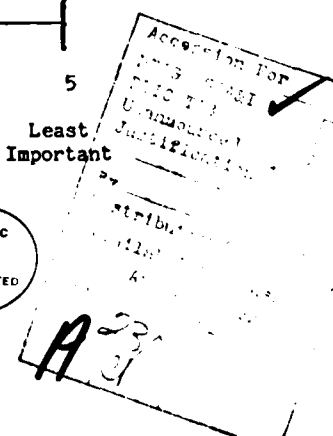
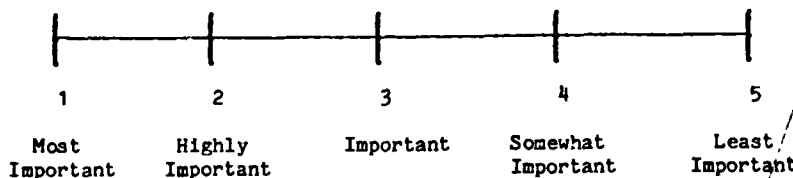
However, due to the way some Soldier Manuals are constructed, the WCA for some MOS have both Skill Levels merged into one report. Each Skill Level is subdivided into two sections.

a. Introductory - these MOS critical words, identified by the code "TRN", represent terms unmatched on the master tape for that MOS. (Reasons for this include: words volunteered as critical; keypunching errors; updating master tapes per changes in SM, etc). NOTE: The number to the left of each critical word is its criticality index defined below.

b. Main - these MOS critical words are ranked alphabetically within a criticality index (defined below) that also is ranked from 1-5. The numbers to the right of the critical words represent the SM page on which that term appeared and its frequency of appearance. Example "222,4" is interpreted as: "4 times on page 222". NOTE: Due to computer programming/sort difficulties, the accuracy of correct page referencing is only approximately 80% for most reports. Improvements in programming and coding increased this accuracy to 95% in those reports completed last (i.e., dated Jan-Mar 82).

3. Word Criticality Index:

The following 5 point rating scale was used by a team of up to 3 subject matter experts from Army MOS proponent schools to rate each word selected as having some importance for training/performing a critical task:



HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER

JOB NO / PROJECT NO

CRS

WcA

DEC 5 1980

ORAD



Word Crit. MOS-43M
Skill Level 1

KS = @
= @

COPY ____ OF ____ COPIES

PREPARED BY: OPERATIONS DIV. DPFO

ATDP FORM 109 Replaces ATDS 118, Jul 73, which is obsolete

DATE 08338 1741 PAGE 2

1	COT	144.1	70.2	91.1	84.5	85.1	144.2	72.3	80.2	75.1	80.2	58.1	51.1	33.1
		20.1	142.1	144.1	175.2	173.1	173.1	148.1	167.1	166.1	143.1	162.2	150.2	146.6
		150.2	150.2	150.2	141.2	144.1	146.1	141.2	140.1	143.2	142.1			
1	COT	10.1												
1	COT	142.4	133.1											
1	COT	144.1	91.1	30.1										
1	COT	142.3	140.1	82.1	27.2	25.1	21.1							
1	COT	90.1	70.1	82.3	90.5	74.1	75.1	72.2	70.1	64.1	64.1	182.6	168.2	167.1
		160.5	160.1	162.4	161.1	152.1	153.4	148.5	155.3	152.3	151.3	148.2	147.3	146.8
		141.2	133.1	96.5	71.3	85.5	84.2							
1	COT	51.1	30.5	70.5										
1	COT	51.4	55.1	85.1	52.2	52.1	80.1	60.5	59.1	52.1				
1	COT	112.4	50.3	40.1	21.1	120.1								
1	COT	27.1												
1	COT	37.1												
1	COT	25.1												
1	COT	110.1												
1	COT	22.1												
1	COT	170.1												
1	COT	168.5												
1	COT	20.1												
1	COT	29.1	23.1	14.1	14.1									
1	COT	129.1	122.1	114.1										
1	COT	127.1	41.1											
1	COT	3.1												
1	COT	10.1												
1	COT	12.1	31.1	30.2	110.1	100.1	53.1	52.2	140.2	112.1				
1	COT	31.2	27.1	125.1	111.1	170.2	55.1	53.2						
1	COT	21.1	27.1											
1	COT	140.1	141.1	130.1	133.1	129.1	114.1	104.1	56.1	91.1	88.1	85.1	84.1	82.1
		82.1	75.1	75.1	72.1	70.1	63.1	60.1	64.1	60.1	51.1	47.1	33.1	30.1
		25.1	22.1	20.1	16.1	14.1	3.1	1.2.1	170.1	108.1	160.1	162.1	150.1	156.1
		152.1	140.1											
1	COT	34.2	37.1	151.2	148.1	147.2	140.1	144.3	133.1	131.6	95.5	91.2	88.1	75.2
		72.4	72.4	65.5	65.2	65.1	162.1	141.1	160.4	179.1	176.3	177.1	175.1	168.2
		150.2	155.1	150.1	161.1	151.1	150.1	157.1	156.1	155.4	154.1	152.1		
1	COT	120.1	105.1	53.1	31.1									
1	COT	35.3												
1	COT	60.2	51.1	50.1	47.2	33.2	30.1	17.1	25.2	22.1	20.1	14.1	8.1	3.1
		70.2	64.1	162.1	173.1	162.1	150.1	142.1	140.1	140.1	141.1	136.1	129.2	114.2

DATE 8C32a 1741 PAGE 3

[illegible]

DATE 8C33B 1741 PAGE

	1001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATE BC33R 1741 PAGE 5

[illegible]

DATE 8C33A 1741 PAGE 6

[illegible]

[illegible]

DATE 8C338 1741 PAGE

[illegible]

DATE 80330 1741 PAGE 9

[illegible]

DATE 8C338 1741 PAGE 10

[illegible]

DATE BC339 1741 PAGE 11

[illegible]

MOS WORD LIST BY PAGE

DATE 8C338 1761 PAGE 12

3	COFFIN	170,1	12,1	120,1	120,7	112,2	106,4	1,4,5	58,1	40,1	33,4	31,6	3,5	29,3
3	COFFIN	27,1	20,1	25,1	21,2	20,3								
3	COFFIN	20,1	10,2	21,1										
3	COFFIN	120,1	10,1	20,1	31,1									
3	COFFIN	17,1	10,2	20,2										
3	COFFIN	75,1	72,14	8,1										
3	COFFIN	29,1	15,1	8,1	82,1	80,1	79,1	7,1	72,1	70,1	68,1	60,1	6,1	6,1
3	COFFIN	51,1	47,1	33,1	3,1	22,1	22,1	22,1	16,1	14,1	3,1	182,1	17,1	168,1
3	COFFIN	160,1	162,1	156,1	156,1	152,1	140,1	146,1	141,1	136,1	133,1	129,1	114,1	104,1
3	COFFIN	96,1	91,1											
3	COFFIN	10,1	51,3	40,1	36,1	33,2	31,3	30,5	22,1	21,1	120,3	106,2	104,2	33,4
3	COFFIN	52,2												
3	COFFIN	56,1	72,1	172,1	140,1	134,1	67,1							
3	COFFIN	27,2												
3	COFFIN	14,1	5,1	175,2	163,3	156,1	154,1	152,3	151,1	148,3	96,1	182,3	180,3	
3	COFFIN	3,2												
3	COFFIN	21,1	5,1	126,1	110,1	20,1	23,1							
3	COFFIN	3,1												
3	COFFIN	50,2	42,1	110,1	82,1	70,1	70,4	1,3,1	175,1	173,3	158,1	146,1	122,2	
3	COFFIN	50,1	14,2	71,1	154,1	152,3	140,3							
3	COFFIN	70,2	52,2	75,1	72,1	70,1								
3	COFFIN	12,1	11,1											
3	COFFIN	22,2	140,3											
3	COFFIN	2,1												
3	COFFIN	3,1	7,1	6,1	27,1	16,2	14,1	11,1	30,1	29,1	28,1	27,1	26,2	23,1
3	COFFIN	22,2	21,2	72,1	73,1	69,2	67,1	6,2	64,1	60,1	58,1	56,2	51,1	47,1
3	COFFIN	42,1	4,1	39,1	37,2	33,1	182,2	161,1	160,2	176,3	177,1	175,3	173,2	170,1
3	COFFIN	166,2	165,1	164,1	163,1	162,2	159,2	156,2	155,3	154,1	152,3	151,1	148,2	147,2
3	COFFIN	146,2	141,2	136,1	134,1	133,1	129,1	128,1	125,1	122,1	114,1	112,2	103,1	104,1
3	COFFIN	101,2	90,3	91,1	90,1	89,1	88,1	84,4	83,1	82,1	75,1			
3	COFFIN	133,1	82,1	80,2	76,2									
3	COFFIN	170,1	109,1	104,2	53,1	51,2	41,1	33,3	31,1	30,3				
3	COFFIN	23,2	22,1	3,1										
3	COFFIN	17,2	30,1	125,1	110,1	105,2								
3	COFFIN	22,3												
3	COFFIN	151,1	120,1	104,1	53,1	31,1								
3	COFFIN	10,2	22,3	20,1										
3	COFFIN	10,2	20,3	20,1										
3	COFFIN	60,1	47,1	177,1	134,1	129,1	114,1	110,2	88,1	34,1				
3	COFFIN	122,1	56,1	37,1										
3	COFFIN	1,4,1	1,1,1	110,1	103,1	13,1	3,1	58,3	39,2	36,1	33,1	96,3	84,1	83,1
3	COFFIN	72,1	70,2	72,2	73,1	64,1	175,1	174,3	182,1	181,1	180,9	170,1	168,9	158,1
3	COFFIN	155,1	140,1	134,3	122,2	33,1	22,1	20,1	16,1	136,1	133,1	129,1	114,1	104,1
3	COFFIN	91,1	80,1	85,1	132,1	170,1	161,1	160,1	162,1	150,1	156,1	152,1	148,1	146,1
3	COFFIN	141,1	62,1	64,1	80,1	75,1	72,1	70,1	60,1	60,1	64,1			
3	COFFIN	122,1	56,1	125,1										
3	COFFIN	76,2	1,1,2											
3	COFFIN	90,1	65,3	85,1	84,7	82,1	75,1	72,3	70,2	68,2	64,1	61,2	40,2	180,14
3	COFFIN	175,15	177,2	192,1	158,1	151,1	133,1							

DATE 06320 1741 PAGE 13

[illegible]

3	1000000	1601	1701	2301	2201										
3	1000000	7501	7601	11801	12202	12801	15001	16001	15201	15101	14801	14602	12903	12601	
3	1000000	12501	17001	17001	16002	16002	16001	16001							
3	1000000	7701													
3	1000000	2102	1001	11002	10001	5000	5001	10001	12001	11001	11102	4201	4001	7002	
3	1000000	1700	1001	12002	4101	5002	5001	10001	10001	10001	10001	10001	11101	11004	
3	1000000	10001	12000	10001	17002	13001	17001	15003	10001	10002	13002				
3	1000000	10001	10001	301											
3	1000000	10001	10001	7801	301										
3	1000000	2301	1002	301											
3	1000000	10001	5002	12001	3101										
3	1000000	10001	17000	15001	14001										
3	1000000	11001													
3	1000000	901	6001	3001	18001	10101	9501	10001	11101	17901	17501	16801	16401	15601	
3	1000000	15101	14001	13002											
3	1000000	7001													
3	1000000	301													
3	1000000	10001	10001	10201	14003	14002	14103	10002	13301	10402	0501	0403	0202	3301	
3	1000000	0501													
3	1000000	0501													
3	1000000	2501	2501												
3	1000000	0001													
3	1000000	14101	13301	9101	8201	8001									
3	1000000	17001	11101	14501	2203	1402	2301	6001	5801	3901	3501				
3	1000000	10202	16001	15501	19201	15101	1601	14001	9101	2901	2201	1003			
3	1000000	12001	2201												
3	1000000	7101	10001	5301	12001										
3	1000000	0102													
3	1000000	1401	2903	2702	2502	7302	2201	2105	2003	1801	12902	12801	11402	11201	
3	1000000	10000	0501	6002	5001	5103	5001	4702	4101	3302	3003				
3	1000000	10001	10001												
3	1000000	10205	16201	15802	15201	14001	14101	13301	2101	1404					
3	1000000	10000	11403	11201	11101	11001	10002								
3	1000000	10001													
3	1000000	10001	11001	9602	8001	7501	11201	10001	12704	12203	12001	15101	10002	15401	
3	1000000	2101	10001	3002	2103	2004	2201								
3	1000000	10001	8400	7501	7202	6001	6003								
3	1000000	10001	12001	12003	11001	11201	11001	10001	10001	10001	10001	10001	10001	10001	
3	1000000	5001	5101	4701	4101	3301	3001	2901	2601						
3	1000000	12204													
3	1000000	7802	7501	8701	10201	10101	17001	17003	15001	10102	7001	8002	6001	7001	
3	1000000	6001													
3	1000000	10002	3001	2701	1301	1001	901	502	17303	16201	16101	17902	17801	17502	
3	1000000	3701	7001	7004	12202	10001	10001	0402	15002	14001					
3	1000000	10002	4102	2202	1001	17301	12201	10001							
3	1000000	0001	2701												
3	1000000	14101	10001												
3	1000000	10001	10001	10201	15502	15201									
3	1000000	7201	1001	2301	3001	3501	6701	0601	5602	3702	18201	17701	16701	16602	

DATE 0C330 1741 PAGE 15

[illegible]

DATE 8C33H 1741 PAGE 16

	129,1	128,1	133,1	132,1	134,1	112,1	110,1	120,1	146,1	145,1	141,1	136,1	132,1
	131,1	173,1	170,1	160,2	160,2	167,1							
3 KIP-10	31,1	30,0											
3 KIP-1	30,2	35,1	37,4	40,4	35,3	7,1	3,1	30,2	67,1	66,1	55,2	58,3	56,3
	35,1	0,1	40,4	7,1	104,1	101,1	102,3	112,4	110,1	100,1	108,4	107,1	107,1
	151,1	147,1	127,2	126,2	125,3	101,1							
3 KIP-100	10,1	10,1											
3 KIP-1	10,1	130,2	23,3	133,3									
3 KIP-1	91,1												
3 KIP-1	10,1	25,1	40,3										
3 SC-100	11,1	36,3	73,1	10,2	12,1	127,1	17,2	40,3	44,1	41,3	56,3	55,3	126,1
3 SC-100	122,1	112,1	59,2										
3 SC-100	20,1	37,1	33,1	56,1	47,1	129,1	127,1	114,1	134,1	60,1	59,1		
3 SC-100	13,2	11,1	37,2	42,2	41,3	3,1	13,2	127,4	112,2	104,1	59,2	51,2	
3 SC-100	173,6	17,13	17,3	15,3	17,3	181,10							
3 SC-100	50,2	3,1	125,1	96,2	165,1	155,2	141,1	134,1	175,1	178,1			
3 SC-100	160,2	15,1	140,1	70,1									
3 SC-100	28,1	25,1											
3 SC-100	22,1	25,1											
3 SC-100	35,2	33,3	10,2	31,1	30,4	12,2	141,2	156,1	156,1	154,1	152,2	125,1	129,3
	126,1	14,1	140,3	13,1	133,4	182,2	14,2	156,2	142,3	150,2	170,1	27,1	51,1
	104,3	4,3	70,1	122,1	120,1	112,1	114,5	112,3	111,1	106,3	82,1	67,2	78,2
	75,1	6,1	72,2	70,2	66,3	64,2	64,1	86,1	93,1	91,1			
3 SPEC-100-100	102,1												
3 SPEC-100	75,1	72,10	65,3										
3 SPEC-100	3,1												
3 SPEC-100	175,1												
3 SPEC-100	22,1												
3 SPEC-100	70,1	66,1	64,1	75,1	152,1	168,1	143,1						
3 SPEC-100	122,1	91,3											
3 SPEC-100	27,1	14,1	51,1	156,2	80,1	78,1	45,1						
3 SPEC-100	10,1	14,1	3,1	22,1	20,1	25,1	13,1	30,1	64,1	60,1	51,1	47,1	66,1
3 SPEC-100	68,1	72,1	70,1	91,1	89,1	39,1	44,1	82,1	80,1	73,1	75,1	56,1	123,1
	128,1	110,1	104,1	162,1	154,1	150,1	152,1	140,1	146,1	141,1	136,1	166,1	168,1
	170,1	182,1											
3 SPECIFICATIONS	175,1												
3 SPEC-100	35,1	10,1	55,1	122,2	110,1								
3 SPEC-100	37,3												
3 SPEC-100	139,2												
3 SPEC-100	7,4	8,2	9,2										
3 SPEC-100	20,1	58,2											
3 SPEC-100	40,1												
3 SPEC-100	111,1	65,1	155,1										
3 SPEC-100	30,2												
3 SPEC-100	73,3	72,1											
3 SPEC-100	10,1												
3 SPEC-100	37,1	14,1	51,1	39,1	50,1	170,1	71,1	88,1	68,2	66,2	64,1	59,1	70,2
	85,1	82,1											
3 SPEC-100	47,1												
3 SPEC-100	170,2												

WMS WORD LIST BY PAGE

DATE 80338 1741 PAGE 17

3	SUPPLEMENT	150,1	152,1	182,1	188,1	188,1	182,1	188,1	96,1	91,1	88,1	140,1	140,1	141,1
3	SUPPLY	104,1	85,1	84,1	64,1	18,1	64,1	74,1	72,1	70,1	68,1	78,1	84,1	82,1
3	SURFACE	100,1	150,2											
3	SURFACES	10,1	11,1	120,1	106,1	93,1	33,1							
3	SURFING	9,1												
1	SURFICIAL	17,1												
3	SURFING	17,1	12,4	38,2	86,1	103,3	112,1	110,2						
3	SURF	17,2												
1	SURFACING	156,1	182,1											
3	SURF	140,3	140,2	141,1	91,2	84,1	82,2	74,1						
3	SURFACES	7,1	152,1											
3	SURFING	51,1	37,1											
3	SURF	180,1	180,1	110,1	75,2	10,1								
3	SURFING	41,2	40,3	42,1	37,1	39,1	14,1	13,2	11,1	8,1	56,2	112,1	106,1	126,1
3	SURFING	14,1												
3	SURF	112,1	111,1	59,1	40,1	39,1								
3	SURF	63,1	129,1	114,1										
3	SURF	56,4	41,1	72,2	70,3	67,7	67,2	40,5	27,2	166,2	158,2	167,2	8,1	10,1
		155,2	152,1	155,2	164,5	163,1	165,2	173,1	154,1	152,3	151,3	148,2	127,2	126,1
		112,1	110,2	175,4	101,2	95,4	91,1	8,4	177,4	87,3	85,1	180,2	173,5	40,2
		37,1	37,5	23,1	62,3	1,1	75,2	16,1						
3	SURF	3,1	62,2	75,2	7,1	63,1	59,5	58,3	55,2	42,1	41,2	40,7	39,4	36,2
		28,2	21,5	13,2	5,3	15,2	17,2	17,2	179,1	175,1	167,1	166,1	156,1	155,1
		151,1	127,3	126,1	125,3	122,1	112,4	111,1	110,3	106,1				
3	SURFACES	10,1												
3	SURFING	151,1	154,1											
3	SURFING	16,1	8,1	7,2	6,1	3,1								
3	SURFACES	170,1												
3	SURFACES	108,1	59,1	51,1	37,1	39,1	33,1	30,1	12,1	11,4	110,1	122,2		
3	SURFACES	170,1												
3	SURFING	168,1	93,1	85,2										
3	SURFING	13,1												
3	SURF	22,1	56,1	55,1	40,1	37,1	59,1	127,1	122,2	141,1	173,3	170,1	180,1	152,1
		35,1	23,2	30,1	106,2	55,1								
3	SURFING	141,2	130,1	162,2	158,1	154,1	152,1	141,1	148,2	146,1	182,1	180,1	175,1	166,1
		165,2	163,1	41,1	31,1	30,1	27,1	120,1	156,1	104,1	72,2	63,1	66,6	53,1
		51,1												
3	SURFING	19,4	80,3											
3	SURFING	140,3												
3	SURFING	120,1	110,1	156,1	122,1	180,1	162,1	16,2	14,1	53,3	41,1	40,1	21,3	18,1
		50,1	95,1	104,1										
		114,5												
3	SURFING	25,1												
3	SURFING	9,1	8,2	10,1										
3	SURFING	150,1	155,1	148,1	3,1	16,1	14,1	8,1	140,1	141,1	136,1	133,1	129,1	114,1
		104,1	152,1	182,1	33,1	22,1	20,1	4,1	96,1	91,1	170,1	168,1	166,1	162,1
		156,1	84,1	85,1	84,1	72,1	66,1	44,1	60,1	51,1	80,1	78,1	75,1	47,1
		70,1												
3	SURFING	104,1												
3	SURFING	8,1	173,1	148,1	75,1	70,1	64,2	13,1						

DATE 00320 1741 PAGE 18

[illegible]

DATE 08330 1741 PAGE 19

4	GROUND	106.1	56.1	37.1	30.1												
4	PIPE	125.2	110.2	122.1	37.1	35.1	31.1	12.2	11.1	30.4	36.7	53.1	90.1	38.1			
4	HUMMING	65.1															
4	WHEELS	173.1	110.2	56.1	36.1												
4	WHEELS	140.1	146.2	151.1	78.1	42.2	41.2	10.1	82.2	80.2	134.2	91.2	134.2	110.1			
4	WHEELS	23.2															
4	WHEELS	128.3	112.4	52.3	40.1	21.1											
4	WHEELS	106.1	104.1	120.1	26.2	25.1	53.5	42.1	51.4	27.1							
4	WHEELS	33.1	30.1														
4	WHEELS	31.1															
4	WHEELS	80.3	72.1	65.1	56.1	51.1	37.1	136.2	133.4	122.1	106.1	91.2	87.3	65.1			
4	WHEELS	84.1	168.4	167.1	166.1	167.2	158.1	156.5	155.1	152.4	151.2	147.1	146.2	141.1			
4	WHEELS	47.1	33.3	123.1	114.1	104.2	51.3	70.3									
4	WHEELS	156.1	159.1	158.1	182.2	169.1	162.3	152.1	148.1	101.1	84.2	75.1	72.1	66.1			
4	WHEELS	40.2															
4	WHEELS	125.2	112.1	111.1	40.5	22.1	3.1										
4	WHEELS	111.2	155.1	156.1	152.1	151.2	149.1	147.1	146.3	129.6	128.2	126.2	116.6	112.6			
4	WHEELS	125.2	122.3	120.2	118.1	166.2	162.1	158.1	170.1	168.3	182.1	68.1	58.5	56.2			
4	WHEELS	66.2	64.1	60.6	59.4	110.6	70.1	71.1	90.1	138.1	106.2	104.6	94.2	88.1			
4	WHEELS	55.1	84.1	72.1	82.1	80.1	74.1	75.1	33.8	31.1	30.5	13.3	12.5	55.2			
4	WHEELS	53.2	52.1	37.5	40.1	39.7	51.8	47.5	42.3	41.2	36.1	35.3	7.3	11.1			
4	WHEELS	10.6															
4	WHEELS	126.2															
4	WHEELS	60.2	47.2	129.2	114.2												
4	WHEELS	177.4	170.2	166.3	164.4	163.1	162.4	71.3	85.1	85.1	84.7	90.1	78.3	75.2			
4	WHEELS	72.2	68.2	66.5	65.1	64.3	158.5	156.1	155.1	154.1	133.2	146.6	152.1	151.1			
4	WHEELS	146.1															
4	WHEELS	80.1	78.1	64.2	13.1	98.1	166.1	142.1	146.2								
4	WHEELS	65.1	84.1	66.1	158.1	89.1	162.1	162.3	165.1								
4	WHEELS	170.1															
4	WHEELS	106.2	104.3	53.4	51.6	33.5	31.3	30.5	166.1	136.4	120.4	133.1					
4	WHEELS	118.1	23.1	21.1	19.1												
4	WHEELS	129.1	114.1	27.1	21.1												
4	WHEELS	48.1															
4	WHEELS	88.3	70.2	65.1													
4	WHEELS	25.1	21.4	20.2		14.1	27.2	29.1									
4	WHEELS	85.10	29.2	27.1	23.1	21.2	18.1	14.1	20.1								
4	WHEELS	70.1															
4	WHEELS	171.2															
4	WHEELS	46.2															
4	WHEELS	141.1	154.2	143.2	146.1	166.3											
4	WHEELS	27.1	27.1	22.2	21.2	20.1											
4	WHEELS	3.1															
4	WHEELS	23.1	22.4	21.1	18.1												
4	WHEELS	177.3	175.2	65.18	67.1	175.2	68.7	173.1	181.1								
4	WHEELS	3.1	6.2	5.3	23.3	26.4	25.1	21.3	18.1								
4	WHEELS	16.2	40.3	39.6	37.4	35.2	55.1	47.2	42.1	41.6	64.1	58.1	66.3	84.1			
4	WHEELS	82.1	78.3	72.4	65.2	58.3	55.3	45.3	96.2	75.1	90.3	98.2	129.2	125.2			
4	WHEELS	122.2	114.2	112.1	111.3	110.1	101.2	142.1	168.2	157.1	166.1	164.1	146.1	133.2			
4	WHEELS	161.1	156.3	154.1	151.1												

MCS WORD LIST BY PAGE

DATE 80338 1741 PAGE

20

4 PREPAGE	30,1	75,1	91,1	83,1	84,1	82,1	154,3	70,1	64,1	3,2	55,1	51,3	35,1
	33,2	30,2	152,1	165,1	162,1	158,1	156,2	182,1	148,2	146,1	141,2	136,1	118,1
4 PRESSURE	120,1	31,1	108,1	53,1									
4 PREVENTIVE	21,2	23,1	20,1	51,1	104,2	27,1	10,1						
4 PROOF	98,1												
4 PROOFERS	66,1	74,1	75,1	85,1	157,1	148,1	91,1	82,1	44,1				
4 RAISE	8,1	5,4	40,2	39,1	14,4	12,1	11,2,1	55,1	98,3	110,1	59,1	111,1	125,1
4 RAISED	39,1	55,1	110,1										
4 RECONTACT	12,1	3,1											
4 RECONTACTMENT	40,1												
4 REPAIRING	37,1	66,1	56,1	91,2	70,1	88,1	52,3	122,1	152,1	136,2	151,1	141,2	
4 REST	12,1	11,1	37,2	35,1	41,2								
4 REXAX	133,1												
4 RICE	55,1	14,1											
4 RIPS	91,2												
4 RIGID	134,1												
4 SAFETY	181,1	175,1	41,1	3,1									
4 SASH	33,1	47,1	60,1	51,1	129,1	128,1	114,1	154,1	30,1				
4 SCANS	90,1												
4 SEALS	181,1												
4 SECTION	8,1	136,1	133,1	148,1	146,1	141,1	142,1	162,1	156,2	152,1			
4 SECTIONS	22,2	23,3											
4 SECTORS	10,1	5,1	13,2	105,1	84,1	84,1	14,1	85,1					
4 SELECT	55,1	82,1	37,1	91,1	105,1	122,1	112,1	148,2	141,2	136,3			
4 SERVICE	162,1	65,1	91,1	85,1	85,1	84,1	72,1	60,1	74,1	3,1	75,1	72,1	70,1
	16,1	14,1	47,1	33,1	22,1	20,1	56,1	64,1	60,1	51,1	133,1	129,1	114,1
	104,1	90,1	156,1	152,1	148,1	140,1	141,1	136,1	170,1	168,1	166,1	158,1	152,1
4 SERVICEABILITY	1,6,1												
4 SHIELD	15,2	23,1	22,3	20,1									
4 SHIELDER	122,1	75,2											
4 SHIELDING	37,2	55,2	56,1	55,1	44,1	42,3	41,3,3	40,2	39,1	127,5	126,2	120,2	
4 SHIP	14,1	7,1	55,1	41,1	35,2	35,1	54,1	67,3	66,2	85,2	84,1	70,1	68,2
	96,4	9,1	133,1	127,3	108,2	101,2	146,1	164,1	177,4	175,3	173,1	167,1	162,1
4 SHOES	181,5	180,9	173,2	178,10	151,1	163,1	155,2						
	141,1	151,3	149,1	147,1	146,1	182,1	170,10	178,2	175,1	168,1	167,1	166,2	162,1
	159,1	156,2	157,1	156,1	154,2	152,1	46,3	53,2	31,2	7,1	120,2	104,2	94,1
	91,1	85,1	82,2	80,1	75,3								
4 SHOULDER	12,3	65,1	146,2										
4 SIZE	176,2	152,1	146,1	106,1	133,2	122,1	146,1	156,1					
4 SLACK	58,1	3,1											
4 SLEEPING	78,5	62,1	95,3	91,7	8,2	96,8							
4 SLIPES	41,1	6,1											
4 STITCH	162,1	170,1	148,1	147,3	151,3	155,8	152,2	161,3	158,1	157,2	156,1	83,2	84,2
	85,4	145,2	134,2	129,2	114,2	96,5	91,1	90,3	48,2	175,3	70,4	82,2	80,1
	75,1	72,3	63,5	163,6	57,3	66,1	65,1	47,2	40,5	165,4	182,3	161,2	140,9
	179,2	174,3	177,2										
4 STITCHED	74,1	75,2	70,1	133,1	80,1	162,1	148,1						
4 STITCHES	35,1	33,1	72,1	75,3	60,4	64,2	40,1	50,1	47,3	40,2	88,5	85,2	84,1
	83,1	82,1	80,2	78,1	75,1	89,1	112,2	96,2	114,3	133,1	129,3	134,1	166,1

[illegible]

DATE 90335 1741 PAGE 22

[illegible]

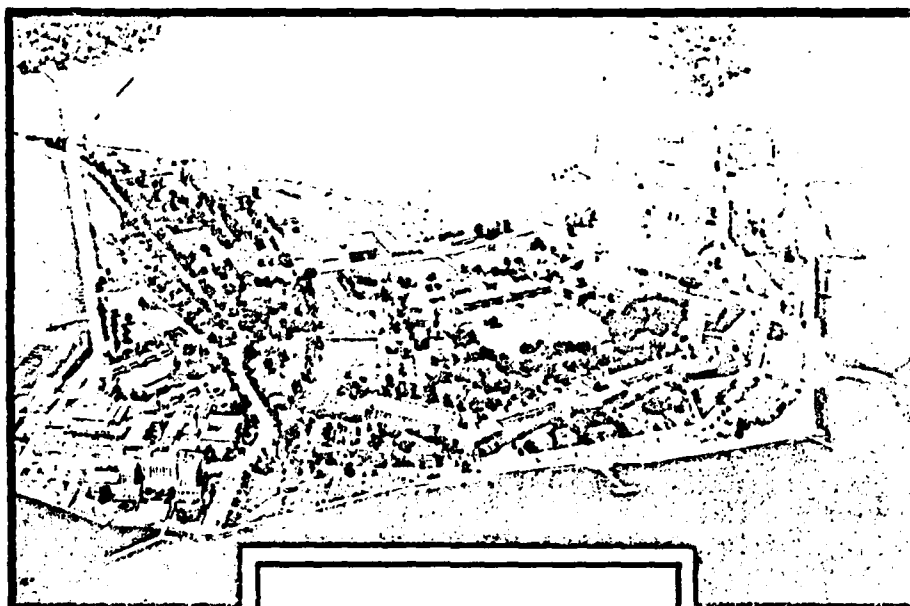
[illegible]

DATE 2033E 1741 PAGE 24

[illegible]

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER
JOB NO / PROJECT NO



Word Criticality Analysis

MOS: 43M

Skill Level 2

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

FORM
ATOP Oct 80 109-1 Feb 80 edition may be used
until exhausted.

COPY _____ OF _____ COPIES

HEADQUARTERS

DATA CONTROL NUMBER

(RS)
100 NO / PROJECT N1

UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND

FORT MONROE, VIRGINIA 23651

WCA

DEC 5 1980

ORAD



" WORD CRIT - MOS-43H
skill level 2 "

KP = @
? = @

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

COPY ____ OF ____ COPIES

ATDP FORM 109 May 68 109 Replaces ATDP 170, Jul 75, which is obsolete

DATE 0317 2018 PAGE 1

[illegible]

MOS WORD LIST BY PAGE

DATE 00339 2018 PAGE 2

2	SCRAP	195,1				
2	STAMP	195,1				
2	SECTION	186,1	197,2	195,2	191,1	190,1
2	SELECTED	196,1				
2	SHIRT	197,1				
2	SIDE	186,1				
2	SIGNATURE	186,1				
2	SMOOTH	197,1				
2	SPACED	197,1				
2	STARTED	191,2				
2	STITCH	197,1				
2	STRAPS	197,1	195,1			
2	SUBJECT	193,1				
2	TABLE	191,1				
2	TABS	197,1	195,1			
2	TACK	198,1	197,1	195,1	191,1	186,1
2	TH	195,2	194,1	193,1	186,1	6,1
2	TOP	191,2				
2	TRANSFER	191,2				
2	TRUCKERS	195,1				
2	UNDER	197,1	195,2	191,1	195,1	
2	UNIT 199	197,1	195,2	191,1	195,1	
2	UNIT	191,1	188,1	186,4		
2	UNITS	193,2				
2	UNSERVICABLE	195,3				
2	VERIFY	190,2				
3	AG	195,1				
3	APPROPRIATE	195,1	190,1	188,2	185,2	
3	BELOW	195,1				
3	BOX	190,1				
3	BROKEN	195,2				
3	BUTTON	197,1				
3	CHAPTER	193,1				
3	CLASSIFIED	195,1				
3	CLOTHING	195,4	6,1			
3	CODE	6,2	195,6	191,1	190,2	198,4
3	CODES	6,1	196,1			
3	COLLAPS	195,1	197,1			
3	CORRECTLY	191,1				
3	CUTS	197,1	195,1			
3	I	197,1	195,2	190,1	189,1	186,1
3	DAMAGED	197,2	195,3			
3	DARNED	197,1				
3	EFFECTS	197,2				
3	ECONOMICALLY	195,2				
3	ENVIRONMENTAL	197,1	195,1	191,1	186,1	
3	FRANKETS	197,1				
3	FRANKS	195,1	197,1	195,1	191,1	
3	FRANKLY	197,1				
3	FAILURE	196,2	190,1	194,2		

3	FIELD	197.1							
3	FINAL	197.4							
3	FIN	196.1	198.1	197.1	196.1	195.1	194.1	191.1	190.1
3	FIRM	191.1	188.1	186.7					
3	FRAYED	197.1							
3	GARRISON	197.1	195.1	191.1	186.1				
3	MEMS	197.1							
3	HOLDS	195.1	197.1						
3	IDENTIFICATION	196.1	191.1	198.1					
3	INITIAL	188.4							
3	JACKET	197.1							
3	L	192.1	186.1						
3	LABOR	194.3							
3	LIFE	195.1							
3	LIFE-NEW	195.1							
3	LOOPS	195.2	197.1						
3	MAINTENANCE	196.3	6.1	196.1	194.1	191.4	190.1		
3	MAPK	197.1							
3	MATERIAL	197.1	195.1						
3	MATERIALS	190.1	186.1	197.1	195.1	191.1			
3	MODEL	186.1							
3	NATIONAL	191.1	186.1						
3	NOTICE	196.1							
3	NSN	196.1							
3	NSN'S	190.1							
3	OS	197.1							
3	PATCHED	197.2							
3	PATCHES	197.1							
3	PENCIL	191.1							
3	PERFORMED	186.1	197.1	195.1	191.1				
3	POCKET	195.1	197.1						
3	PICKETS	195.1	197.1						
3	PRIORITY	196.1	195.1						
3	PROCEDURES	6.1							
3	REPAIR	6.1	188.1	186.3	195.3	194.2	191.5	190.2	197.3
3	REPAIRABLE	195.1							
3	REPAIRED	191.2	186.5	197.1	195.1				
3	REPAIRS	196.1	190.5						
3	REPORTABLE	186.1							
3	REPORTED	196.1	190.1	188.1	198.1	197.1	195.1	191.1	
3	RETURN	197.1							
3	SCHEDULED	197.2							
3	SEQUENCE	191.1	186.1						
3	SERIAL	191.3	186.1						
3	SEVEN	197.1							
3	SHIP	197.1	196.1	195.1	191.1				
3	SHEETS	197.1							
3	STANDARD	197.1	195.1	191.1	186.1				
3	STITCHES	197.2	195.1						
3	SUPPLIES	186.1							

HQS WORD LIST BY PAGE

DATE 03/19/2018 PAGE

4

3	SYMBOL	196,1			
3	TACKING	197,2			
3	TACKS	195,1			
3	TAKES	194,1	190,1		
3	TEARS	195,1	197,1		
3	TENTS	191,1			
3	TEXTURE	197,2			
3	THREAD	197,1			
3	TORN	197,2	195,1		
3	TROUBLE	196,1			
3	TYPE	198,1	196,1		
3	USE	191,1	197,1		
3	UTILIZATION	196,1			
3	WORN	196,1	195,5	191,1	197,4
4	ADDING	196,2			
4	ADDITIONAL	198,1			
4	AP	190,1	198,1	186,1	6,1 195,2
4	AUTHORITY--RECEIPT	196,1			
4	BACK	195,1			
4	BLACK	190,1	189,1		
4	BRIEF	195,1	191,1		
4	CLASSIFY	195,4			
4	COMBAT	197,1	195,1	191,1	186,1
4	CONDITION	190,1	196,1		
4	CONTROL	191,1			
4	CORRECT	190,1			
4	CTA	197,4			
4	DEFICIENCIES	191,1			
4	DESCRIPTION	186,1	191,1		
4	DETECTED	196,2			
4	IDENTITIES	198,2			
4	INSPECT	195,3	197,1		
4	INSPECTED	198,1			
4	INSPECTION	195,2	190,1	189,4	6,1 197,6
4	INSPECTOR	198,1	190,1		
4	MISSING	197,1	195,3		
4	IN	197,1	191,1	188,1	186,3
4	OTHER	186,1			
4	PART	191,2			
4	PARTS	196,3	190,2		
4	RIGHT	191,1	186,1		
4	ROWS	197,1			
4	SCRIES	190,1			
4	SOURCE	196,1			
4	SPECIALIST	196,1	195,1	191,1	197,1
4	SUBMITTED	195,1	191,1	189,2	186,1
4	TOTAL	196,4	190,3	188,1	
4	UNUSED	195,1			
4	USED	195,1	190,4		
5	ACCIDENT	199,1			

THIS WORD LIST BY PAGE

DATE 09119 2018 PAGE

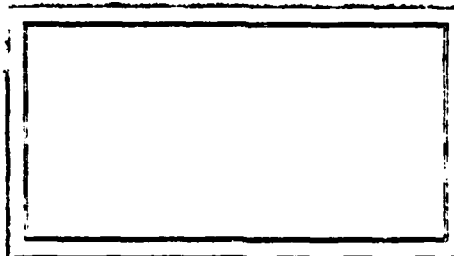
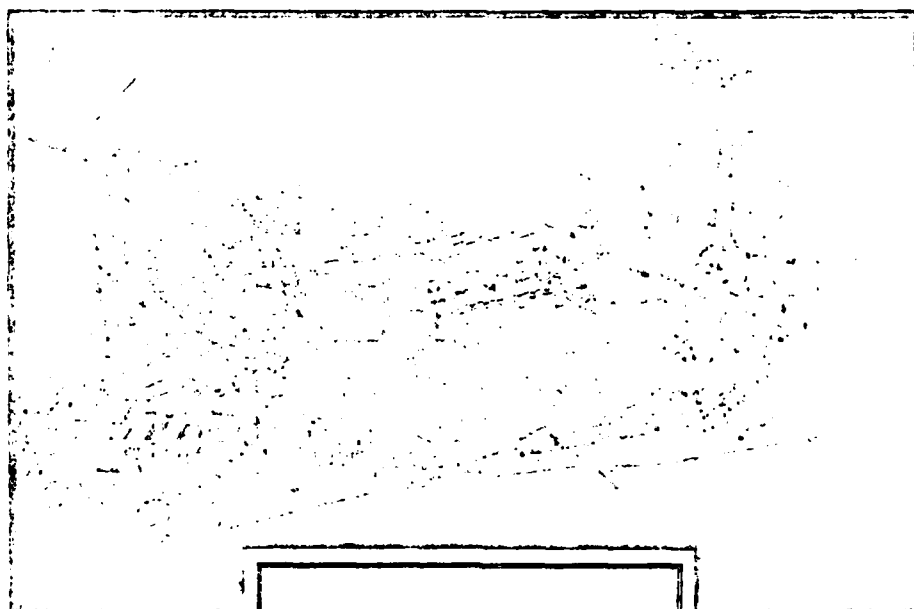
5

*5	CLINK	195,1			
*5	CORNER	191,2			
*5	CIST	194,6	190,1		
*5	DATE	194,2	191,4	190,2	188,1
*5	ENTER	188,1			
*5	EXCESSIVELY	197,1			
*5	FIG	197,1	195,1	188,1	186,2
*5	FIND	195,1	191,1	188,1	186,2
*5	INDICATES	186,1			
*5	MAKE	197,1	190,2		
*5	MANAGEMENT	190,2	188,1	194,1	
*5	MARKING	197,1			
*5	NAME	190,2	188,1		
*5	NOTE	191,1			
*5	NUMBER	191,8	186,4		
*5	OPEN	195,1			
*5	ORDER	191,3			
*5	PARTIALLY	186,2			
*5	PEN	191,1			
*5	PLACES	197,1	195,1		
*5	PROVISIONS	195,1			
*5	REPAIRMAN	197,1	190,1		
*5	REVERSE	186,1			
*5	STUCK	191,1	186,1		
*5	SUPPORTED	186,2			
*5	SYSTEM	190,1	188,1	194,1	
*5	TIME	186,1			
*5	TOE	188,1			
*5	UPPER	191,2			

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER

103 NO / PROJECT NO



PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

FORM
ATOP Oct 60 109-1

Feb 60 edition may be used
until exhausted.

COPY ____ OF ____ COPIES

END

DATE
FILMED

8-82

DTIC